

Architetture - canale PZ

Esonero di mips A del 21 aprile 2009

Nome: _____

Matricola: _____

Postazione: _____

Esercizio 1. Sia dato un vettore v di interi e sia data una variabile n che contiene il numero di elementi del vettore, entrambi dichiarati e inizializzati come dati statici del programma. Scrivete un programma che stampa in output tutte le posizioni i del vettore, $i > 1$, tali che $v[i] = v[i - 1] + v[i - 2]$. *Esempio:* se il vettore è $[1, 2, 4, 6, -1, 5, 4]$, il programma stampa 3, 5 e 6.

Consegna al sito <http://twiki.di.uniroma1.it/~ale/consegna-Arc2.html>.